Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 04:40

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/kontroler-z51bank-systemu-zabezpieczenia-bankomat-p-8916.html




# Kontroler Z51/bank systemu zabezpieczenia bankomat

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **1 230,00 zł** |
| Cena netto | **1 000,00 zł** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **09422** |

## Opis produktu

Zamek do pomieszczenia bankomatu (wrzutni) Z51/bank jest wersją zamka bibi-Z51 przewidzianą do obsługi drzwi wejściowych do przedsionka bankomatowego. Współpracuje z zewnętrznym czytnikiem kart magnetycznych oraz z czytnikiem kart zbliżeniowych. Umożliwia wejście do pomieszczenia z bankomatem osobie posiadającej kartę bankową pod warunkiem, że w tym czasie inna osoba nie znajduje się w środku.

**Zastosowanie zamka**

zabezpiecza przedsionek przed dostępem osób niepowołanych
zwiększa komfort obsługi bankomatu (wpłatomatu)
zwiększa bezpieczeństwo obsługi wrzutni nocnej
Wraz z zamkiem dostarczane są dwie karty serwisowe (magnetyczne lub zbliżeniowe), które umożliwiają otwarcie drzwi do bankomatu w każdym momencie.

**Instalacja standardowa**

Przy standardowej instalacji zabezpieczającej przedsionek bankomatowy (strefę 24H) wymagane są następujące elementy:

zamek Z51/bank
zasilacz z podtrzymaniem napięcia w razie awarii
czytnik kart magnetycznych MR01
rygiel elektromagnetyczny
czujnik otwarcia drzwi.

Dodatkowo, jako elementy opcjonalne można zastosować:

przycisk wyjścia
sygnalizacja "bankomat zajęty"
czujnik obecności (mata aktywna lub czujka podczerwieni)
czytnik kart zbliżeniowych (np. MM-R50 )

**Algorytm działania zamka**

Przy instalacji standardowej działanie zamka Z51/bank jest następujące:

Klient wsuwa kartę do czytnika kart magnetycznych lub zbliża do czytnika kart bezstykowych. Jeżeli karta jest uprawniona do otwarcia drzwi, zamek włącza rygiel (lub zworę). Klient otwiera drzwi. W tym momencie uruchamiana jest blokada drzwi bankomatu na czas zapisany jako czas "blokada po wejściu". Sygnalizacja "bankomat zajęty" jest włączana (jeżeli została zamontowana). Klient wchodzi i zamyka drzwi. Od tej pory nie jest możliwe otwarcie drzwi do bankomatu z zewnątrz. Po zakończeniu operacji klient wychodzi (uruchamiając czujnik otwarcia drzwi). Bez względu na to, czy otworzył drzwi naciskając przycisk wyjścia, czy otworzył drzwi klamką od wewnątrz, w tym momencie zdejmowana jest blokada dostępu do bankomatu. Po zamknięciu drzwi zamek jest gotowy na przyjęcie kolejnego klienta.

**Uwagi dodatkowe**

Jeżeli klient będzie za długo przebywał w pomieszczeniu bankomatu (dłużej niż czas blokady), to pomimo że przebywa jeszcze w środku, blokada zostanie zdjęta. Jeżeli zamontowana została w pomieszczeniu bankomatu mata aktywna (lub inny czujnik obecności), to w momencie wejścia na matę uruchamiana jest dodatkowa blokada. Drzwi bankomatu zostaną otwarte gdy zostaną zakończone oba czasy blokady.
Nawet w czasie trwania blokady, drzwi do pomieszczenia bankomatu mogą być otwarte z zewnątrz po użyciu kart serwisowych.

» **Interfejsy do czytników** *1xData/Clock, 1xRS485*
» **Wyjścia przekaźnikowe** *sterowanie rygla, sygn. "bankomat zajęty"*
» **Max obciążenie styków** *24V 1A*
» **Wejścia sterujące** *czujnik otwarcia (NO,NC), przycisk wyjścia (NO), czujnik obecności (NO,NC)*
» **Blokada po wejściu** *od 10 sek. - 42 min.*

» **Otwieranie awaryjne** *dwie karty serwisowe*
» **Zasilanie** *11-14V DC, max 100 mA*
» **Warunki pracy** *0°C...+70°C, IP 40*
» **Wymiary** *90 × 71 × 58 mm*